

Kit de validation des codes à barres

Le Kit de validation des codes à barres de Domino est conçu pour garantir la qualité et la conformité de des codes à barres imprimés par nos imprimantes Série C.



Avantages :

Prévention des erreurs

Élimine le risque de pénalités importantes de la part des centrales de la grande distribution dues aux codes à barres illisibles.

Permet de configurer un seuil de conformité afin d'avertir de la baisse de qualité des codes à barres.

Nettoyage automatique

La purge automatique de l'imprimante réduit l'entretien de la tête d'impression afin de maintenir une qualité constante des codes et d'améliorer la satisfaction de la clientèle.

Amélioration de la flexibilité

La fonction d'apprentissage et de comparaison garantit que le code à barre correct est appliqué au produit, les codages incorrects, pour votre tranquillité.

Simplicité d'utilisation

Le réglage automatique du scanner et une interface de configuration simple éliminent les installations coûteuses et compliquées.

Principales caractéristiques :

- Configuration de la tolérance de qualité des codes à barres pour déclencher les alarmes adéquates
- Programmation des alarmes pour la purge automatique de l'imprimante, la verrine lumineuse et arrêter la ligne (contact sec)
- La verrine lumineuse indique l'état du code lu. La couleur verte indique une lecture correcte des codes, orange une lecture médiocre et rouge un échec. La couleur bleue indique que l'appareil apprend un code
- Dans le mode comparaison, une alarme indique que le code lu ne correspond pas à celui attendu. Ceci élimine les produits mal codés entrant dans la chaîne de distribution



Assurance de la qualité des codes



L'alarme lumineuse indique l'état du code lu



Boîtier Interface :

Le Boîtier Interface peut s'utiliser dans les applications industrielles pour intégrer facilement des imprimantes Série C avec d'autres matériels de commande. Il offre une interface sophistiquée entre la Série C et des appareils tels que des automates programmables et des lecteurs/imprimeurs RFID.

Principales caractéristiques

- Sélection des messages. Il est possible de sélectionner plus de 100 messages dans l'imprimante par des signaux d'entrée distants
- Capture des données externes. Des informations variables telles que des chaînes de données et le poids à imprimer sur le produit sont disponibles en se connectant à d'autres appareils intelligents
- Alarme de niveau d'encre insuffisant. En utilisant l'alarme lumineuse, l'Assistant de communication transmet l'alarme de niveau d'encre depuis le compartiment de l'encre Série C et fournit ainsi une indication visuelle de son état
- Réinitialisation à distance du compteur. Le compteur d'impression se met à zéro en appuyant sur la touche de réinitialisation lors de l'utilisation du messages générés par ordinateur : ceci est idéal pour garder trace des volumes de production
- Il contient également une zone interne de données non volatile, une alimentation électrique à tension automatique, un relais de sortie et des entrées/sorties NPN ou PNP

Eléments :

Kit de validation des codes-barres

- Câble boîtier/lecteur
- Lecteur de codes à barres
- Kit de fixation du lecteur
- Cellule photoélectrique
- Kit de fixation de la cellule photoélectrique
- Verrine lumineuse
- Manuel d'utilisation

Caractéristiques techniques :

Alimentation électrique	De 85 à 264 Vca 47 – 63 Hz
Entrées	0 ou 30 Vcc
Sorties	24 Vcc/250 mA maximum par sortie 500 mA maximum au total
Sortie relais	Tension commutée 60 Vcc ou 42 Vca maximum, intensité commutée maximum 2 A
Ports série	Intensité de sortie maximum 800 mA @ 5 Vcc ou 300 mA @ 24 Vcc (ports 2 et 3)
Entrée typique Configuration	1 – Détecteur de produit 2 – Capteur de sortie du réservoir 3 à 7 – Entrées de sélection des messages 8 – Entrée stroboscopique de sélection des messages

Le Kit de validation des codes-barres contient également :

Scanner	L x H x P = 36 x 54 x 60 mm. Lit tous les codes à barres normalisés
Alarme lumineuse	Diam. 40 mm, hauteur 320 mm. Diodes électroluminescentes : bleu, rouge, orange et vert 24 Vca/cc

Royaume Uni
Domino Printing Sciences plc
Bar Hill
Cambridge
CB3 8TU
Tél : + 44 1954 782 551

France
Domino SAS
ZA du Bel Air
2 Rue Mege Mouries
78120 Rambouillet
Tél : + 33 1 3046 5678

Canada
Domino Printing
Solutions Inc.
2751 Coventry Road
Oakville
Ontario
L6H 5V9
Tél : + 1 800 387 7972



www.domino-printing.com

